

DONNEES TECHNIQUES

Type de réseau de bord	pour véhicules 12V
Puissance nominale [kW]	2
Nombre de dents	9T
Direction de rotation	rotation CW
Réducteur	Avec réducteur (G/R) intégré
Nombre de taraudages	2
Nombre de trous de fixation	2
Connectique	SOL70

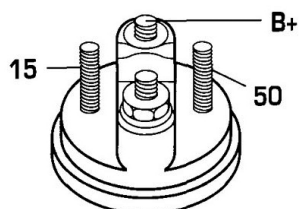
PHOTOS



BULLETIN TECHNIQUE TB-05

Ce démarreur n'utilise pas de bobinage en cuivre ou en aluminium, mais utilise des aimants ferreux permanents. Si vous traitez ce démarreur brutalement (chute ou coup de marteau sur le démarreur ou le solénoïde), les aimants se fissureront ou casseront. Ceci entraînant la destruction du démarreur.

This starter doesn't use field coils made from copper or aluminium, but uses ferrite permanent magnets. If you treat this starter roughly (e.g. drop or hit on the starter motor or solenoid with a hammer) the magnets will crack or break. Causing the starter to fail.



DOCUMENTS

BT-130 Refus des carcasses alternateurs/démarrateurs

APPLICATIONS

BMW		
3 Series (82-94) Break/Touring (E30) - 324td	115 ch	01.1988 > 06.1993
3 Series (90-99) (E36) - 325td	115 ch	09.1991 > 02.1998
3 Series (90-99) (E36) - 325tds	143 ch	05.1993 > 02.1998
3 Series (90-99) Break/Touring (E36) - 325tds	143 ch	01.1995 > 10.1999
3 Series (98-06) (E46) - 330d	204 ch	03.2003 > 02.2005
3 Series (98-06) (E46) - 330xd	204 ch	03.2003 > 02.2005
3 Series (98-06) Break/Touring (E46) - 330d	204 ch	03.2003 > 02.2005
3 Series (98-06) Break/Touring (E46) - 330xd	204 ch	03.2003 > 02.2005
3 Series (98-06) Cabriolet (E46) - 330Cd	204 ch	08.2005 >
3 Series (98-06) Coupe (E46) - 330Cd	204 ch	03.2003 >
5 Series (88-96) (E34) - 525td	115 ch	04.1993 > 09.1995
5 Series (88-96) (E34) - 525tds	143 ch	09.1991 > 09.1995
5 Series (88-96) Break/Touring (E34) - 525td	115 ch	03.1993 > 01.1997
5 Series (88-96) Break/Touring (E34) - 525tds	143 ch	12.1991 > 01.1997
5 Series (95-03) (E39) - 525d	163 ch	02.2000 > 06.2003
5 Series (95-03) (E39) - 525td	116 ch	01.1997 > 06.2003
5 Series (95-03) (E39) - 525tds	143 ch	01.1996 > 06.2003
5 Series (95-03) Break/Touring (E39) - 525d	163 ch	02.2000 > 05.2004
5 Series (95-03) Break/Touring (E39) - 525tds	143 ch	03.1997 > 05.2004
5 Series (03-10) (E60) - 525d	163 ch	12.2004 >
	177 ch	06.2004 >
5 Series (03-10) (E60) - 530d	218 ch	07.2003 >
5 Series (03-10) (E60) - 535d	272 ch	09.2004 >
5 Series (03-10) Break/Touring (E61) - 525d	163 ch	12.2004 >
	177 ch	06.2004 >
5 Series (03-10) Break/Touring (E61) - 530d	218 ch	06.2004 >
5 Series (03-10) Break/Touring (E61) - 535d	272 ch	09.2004 >
7 Series (94-01) (E38) - 725tds	143 ch	04.1996 > 11.2001
7 Series (02-08) (E65, E66) - 730d	218 ch	10.2002 >
X5 (99-06) (E53) - 3.0d	218 ch	12.2003 >
OPEL		
OMEGA B (25_, 26_, 27_) - 2.5 D	131 ch	05.1994 > 05.1999
OMEGA B (25_, 26_, 27_) - 2.5 DTI	150 ch	09.2001 > 07.2003
OMEGA B Caravan (21_, 22_, 23_) - 2.5 DTI	150 ch	09.2001 > 07.2003
OMEGA B Caravan (21_, 22_, 23_) - 2.5 TD	131 ch	04.1994 > 02.2001

 Avant montage, comparez la pièce reçue à celle d'origine afin de vérifier que la bonne pièce a été choisie et peut être montée sur le véhicule. Le non-respect de cette consigne ou des instructions de montage annule la garantie.